

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2006年2月23日 (23.02.2006)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2006/019138 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: A61F 13/15, 13/18, 5/44, 5/452  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/015070  
(22) 国際出願日: 2005年8月18日 (18.08.2005)  
(25) 国際出願の言語: 日本語  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ:  
特願2004-239172 2004年8月19日 (19.08.2004) JP  
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社日本吸収体技術研究所 (JAPAN ABSORBENT TECHNOLOGY INSTITUTE) [JP/JP]; 〒1030007 東京都中央区日本橋浜町2丁目2番5号 Tokyo (JP).  
(72) 発明者; および  
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 森谷 麗子

(MORIYA, Reiko) [JP/JP]; 〒1030007 東京都中央区日本橋浜町2丁目2番5号 株式会社日本吸収体技術研究所内 Tokyo (JP). 鈴木 磨 (SUZUKI, Migaku) [JP/JP]; 〒1030007 東京都中央区日本橋浜町2丁目2番5号 株式会社日本吸収体技術研究所内 Tokyo (JP).

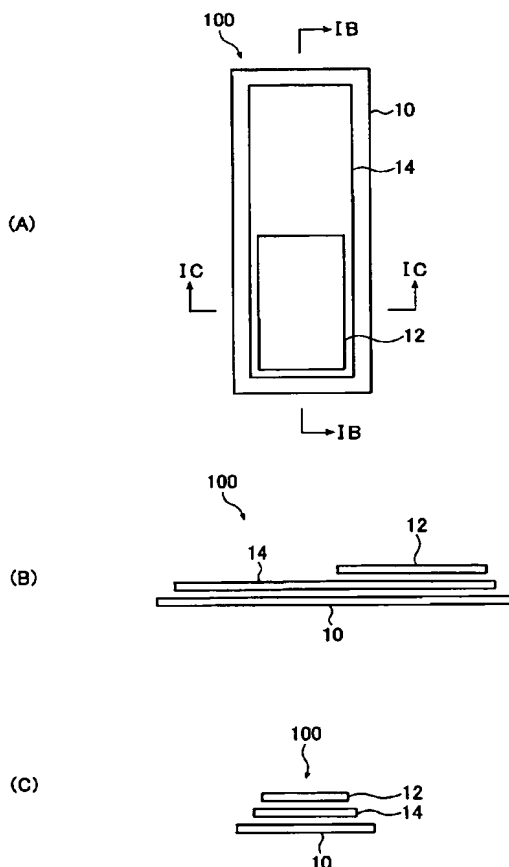
(74) 代理人: 渡辺 望稔, 外 (WATANABE, Mochitoshi et al.); 〒1010032 東京都千代田区岩本町2丁目12番5号 早川トナカイビル3階 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[続葉有]

(54) Title: ABSORBENT ARTICLE

(54) 発明の名称: 吸収体物品



(57) Abstract: An absorbent article capable of effectively separating urine from human waste in use and having high urine absorbing capacity. The absorbent article comprises a sheet-like first leak prevention body, a sheet-like second leak prevention body at the upper rear part of the first leak prevention body, and an absorbent having a highly water absorbing resin to absorb a body fluid and disposed, by at least one layer, in an area starting at the upper front part of the first leak prevention body to the lower side of the second leak prevention body.

(57) 要約: 使用時に尿と便とを効果的に分離することができ、かつ、尿の吸収能力が高い吸収体物品を提供することを課題とする。シート状の第1防漏体と、前記第1防漏体の上部の後部に存在するシート状の第2防漏体と、前記第1防漏体の上部の前部から前記第2防漏体の下側に至るまで、少なくとも1層配置された、高吸水性樹脂を含有し体液を吸収しうる吸収体とを具備する吸収体物品により、上記課題が達成される。

WO 2006/019138 A1



(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書